

嘉兴安联检测技术服务有限公司
检 验 检 测 报 告

表 4 检验检测结果表

样品名称: 生活废水 采样时间: 2022-07-01 采样方式: 瞬时 排放方式: 连续

检测点	样品性状	样品编号	检测项目	检测结果
污水处理设备进口	浅黄浑浊恶臭液态	JXYS2205121011-29	pH 值 (无量纲)	6.6
		JXYS2205121011-30		6.8
		JXYS2205121011-31		6.7
		JXYS2205121011-32		6.6
		JXYS2205121011-33	化学需氧量 (mg/L)	501
		JXYS2205121011-34		496
		JXYS2205121011-35		501
		JXYS2205121011-36		504
		JXYS2205121011-37	五日生化需氧量 (BOD ₅) (mg/L)	190
		JXYS2205121011-38		196
		JXYS2205121011-39		191
		JXYS2205121011-40		185
		JXYS2205121011-41	悬浮物 (mg/L)	81
		JXYS2205121011-42		85
		JXYS2205121011-43		79
		JXYS2205121011-44		87
		JXYS2205121011-45	动植物油类 (mg/L)	8.61
		JXYS2205121011-46		8.20
		JXYS2205121011-47		8.59
		JXYS2205121011-48		8.49
		JXYS2205121011-49	总磷 (mg/L)	5.18
		JXYS2205121011-50		5.27
		JXYS2205121011-51		5.13
		JXYS2205121011-52		5.25
		JXYS2205121011-49	氨氮 (mg/L)	37.4
		JXYS2205121011-50		37.5
		JXYS2205121011-51		37.7
		JXYS2205121011-52		37.8
		JXYS2205121011-53	总硬度 (mg/L)	5806
		JXYS2205121011-54		5842
		JXYS2205121011-55		5766
		JXYS2205121011-56		5790

嘉兴安联检测技术服务有限公司

检验检测报告

检测点	样品性状	样品编号	检测项目	检测结果
污水处理设备出口	浅黄微浑微臭液态	JXYS2205121012-29	pH 值 (无量纲)	7.2
		JXYS2205121012-30		7.1
		JXYS2205121012-31		7.3
		JXYS2205121012-32		7.2
		JXYS2205121012-33	化学需氧量 (mg/L)	54
		JXYS2205121012-34		56
		JXYS2205121012-35		55
		JXYS2205121012-36		59
		JXYS2205121012-37	五日生化需氧量 (BOD ₅) (mg/L)	15.7
		JXYS2205121012-38		17.1
		JXYS2205121012-39		16.7
		JXYS2205121012-40		16.3
		JXYS2205121012-41	悬浮物 (mg/L)	25
		JXYS2205121012-42		21
		JXYS2205121012-43		24
		JXYS2205121012-44		25
		JXYS2205121012-45	动植物油类 (mg/L)	<0.06
		JXYS2205121012-46		<0.06
		JXYS2205121012-47		<0.06
		JXYS2205121012-48		<0.06
		JXYS2205121012-49	总磷 (mg/L)	0.46
		JXYS2205121012-50		0.44
		JXYS2205121012-51		0.40
		JXYS2205121012-52		0.47
		JXYS2205121012-49	氨氮 (mg/L)	22.7
		JXYS2205121012-50		22.9
		JXYS2205121012-51		23.2
		JXYS2205121012-52		22.9
		JXYS2205121012-53	总硬度 (mg/L)	185
		JXYS2205121012-54		186
		JXYS2205121012-55		182
		JXYS2205121012-56		187

嘉兴安联检测技术服务有限公司

检验检测报告

表 5 检验检测结果表

工艺设备名称及型号		烟熏、蒸煮					
净化器名称		静电式油烟净化器					
排气筒高度 (m)		15					
测试断面		矩					
测试位置		烟熏、蒸煮废气处理设施进口					
测试周期 (测试日期)		3 次 (2022.06.30)			3 次 (2022.07.01)		
臭气浓度	样品编号	JXYS2205 121005-04	JXYS2205 121005-05	JXYS2205 121005-06	JXYS2205 121005-10	JXYS2205 121005-11	JXYS2205 121005-12
	污染物浓度 (无量纲)	978	733	978	978	733	733

表 6 检验检测结果表

工艺设备名称及型号		烟熏、蒸煮					
净化器名称		静电式油烟净化器					
排气筒高度 (m)		15					
测试断面		矩					
测试位置		烟熏、蒸煮废气处理设施出口					
测试周期 (测试日期)		3 次 (2022.06.30)			3 次 (2022.07.01)		
臭气浓度	样品编号	JXYS2205 121006-04	JXYS2205 121006-05	JXYS2205 121006-06	JXYS2205 121006-10	JXYS2205 121006-11	JXYS2205 121006-12
	污染物浓度 (无量纲)	413	550	550	413	413	550

表 7 检验检测结果表

工艺设备名称及型号		风干发酵					
净化器名称		静电式油烟净化器					
排气筒高度 (m)		15					
测试断面		矩					
测试位置		风干发酵废气处理设施进口					
测试周期 (测试日期)		3 次 (2022.06.30)			3 次 (2022.07.01)		
臭气浓度	样品编号	JXYS2205 121007-01	JXYS2205 121007-02	JXYS2205 121007-03	JXYS2205 121007-04	JXYS2205 121007-05	JXYS2205 121007-06
	污染物浓度 (无量纲)	733	733	550	733	550	550

嘉兴安联检测技术服务有限公司

检验检测报告

表 8 检验检测结果表

工艺设备名称及型号		风干发酵					
净化器名称		静电式油烟净化器					
排气筒高度 (m)		15					
测试断面		矩					
测试位置		风干发酵废气处理设施出口					
测试周期 (测试日期)		3 次 (2022.06.30)			3 次 (2022.07.01)		
臭气浓度	样品编号	JXYS2205 121008-01	JXYS2205 121008-02	JXYS2205 121008-03	JXYS2205 121008-04	JXYS2205 121008-05	JXYS2205 121008-06
	污染物浓度 (无量纲)	310	310	412	232	310	310

表 9 检验检测结果表

样品编号		JXYS22051 21005-01	JXYS22051 21005-02	JXYS22051 21005-03	JXYS22051 21005-07	JXYS22051 21005-08	JXYS22051 21005-09
工艺设备名称及型号		烟熏、蒸煮					
净化器名称		静电式油烟净化器					
排气筒高度（m）		15					
测试周期（测试日期）		2022.06.30			2022.07.01		
测试位置		烟熏、蒸煮废气处理设施进口					
管道截面积（m ² ）		1.6000					
测点烟气温度（℃）		54.7	57.6	57.9	56.8	57.2	57.9
烟气含湿量（%）		6.45	6.44	6.41	6.30	6.31	6.42
实测烟气流量（m ³ /h）		18950	17798	17798	17280	17280	17798
测点烟气平均流速（m/s）		3.3	3.1	3.1	3.0	3.0	3.1
平均标态干烟气量（m ³ /h）		14552	13593	13557	13289	13285	13635
低浓度 颗粒物	标态采样体积（L）	938.8	881.8	890.9	911.5	907.8	932.8
	污染物浓度(mg/m ³)	15.1	15.4	15.3	10.6	11.2	11.4
	污染物排放速率(kg/h)	2.20×10 ⁻¹	2.09×10 ⁻¹	2.07×10 ⁻¹	1.41×10 ⁻¹	1.49×10 ⁻¹	1.55×10 ⁻¹

嘉兴安联检测技术服务有限公司

检验检测报告

表 10 检验检测结果表

样品编号		JXYS22051 21006-01	JXYS22051 21006-02	JXYS22051 21006-03	JXYS22051 21006-07	JXYS22051 21006-08	JXYS22051 21006-09
工艺设备名称及型号		烟熏、蒸煮					
净化器名称		静电式油烟净化器					
排气筒高度（m）		15					
测试周期（测试日期）		2022.06.30			2022.07.01		
测试位置		烟熏、蒸煮废气处理设施出口					
管道截面积（m²）		0.4550					
测点烟气温度（℃）		58.2	59.1	60.0	57.4	57.9	58.4
烟气含湿量（%）		6.40	6.33	6.37	6.31	6.35	6.37
实测烟气流量（m³/h）		16871	17510	17019	17199	17019	17019
测点烟气平均流速（m/s）		10.3	10.7	10.4	10.5	10.4	10.4
平均标态干烟气量（m³/h）		12964	13373	12931	13232	13055	12994
低浓度 颗粒物	标态采样体积（L）	1072.2	1104.5	1069.1	1156.6	1141.6	1136.9
	污染物浓度(mg/m³)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	污染物排放速率(kg/h)	6.48×10 ⁻³	6.69×10 ⁻³	6.47×10 ⁻³	6.62×10 ⁻³	6.53×10 ⁻³	6.50×10 ⁻³

表 11 检验检测结果表

测试位置	烟熏、蒸煮废气处理设施进口					
测试周期 (测试日期)	2022.06.30			2022.07.01		
平均标态干烟气量 (m ³ /h)	14552	13593	13557	13289	13285	13635
二氧化硫	污染物浓度(mg/m ³)	12	8	7	5	5
	污染物排放速率(kg/h)	1.75×10 ⁻¹	1.09×10 ⁻¹	9.49×10 ⁻²	6.64×10 ⁻²	6.82×10 ⁻²
氮氧化物	污染物浓度(mg/m ³)	9	4	4	4	5
	污染物排放速率(kg/h)	1.31×10 ⁻¹	5.44×10 ⁻²	5.42×10 ⁻²	5.32×10 ⁻²	6.64×10 ⁻²

表 12 检验检测结果表

测试位置	烟熏、蒸煮废气处理设施出口					
测试周期 (测试日期)	2022.06.30			2022.07.01		
平均标态干烟气量 (m ³ /h)	12964	13373	12931	13232	13055	12994
二氧化硫	污染物浓度(mg/m ³)	<3	<3	<3	<3	<3
	污染物排放速率(kg/h)	1.94×10 ⁻²	2.01×10 ⁻²	1.94×10 ⁻²	1.98×10 ⁻²	1.96×10 ⁻²
氮氧化物	污染物浓度(mg/m ³)	<3	<3	<3	<3	<3
	污染物排放速率(kg/h)	1.94×10 ⁻²	2.01×10 ⁻²	1.94×10 ⁻²	1.98×10 ⁻²	1.95×10 ⁻²

嘉兴安联检测技术服务有限公司

检验检测报告

表 13 无组织废气检测结果表

采样地点	采样期间气象条件						检测项目	样品编号	检测结果
	采样时间 (06月30日)	风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (kPa)	天气 情况			
厂界上 风向 1	8:53	东南	1.9	29	100.5	多云	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121001-01	<10
	8:51~9:51						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121001-05	0.407
	10:54	东南	1.8	32	100.3	多云	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121001-02	<10
	10:53~11:53						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121001-06	0.401
	12:56	东南	1.9	33	100.2	多云	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121001-03	<10
	12:55~13:55						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121001-07	0.397
	14:59	东南	1.7	33	100.2	多云	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121001-04	<10
	14:57~15:57						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121001-08	0.383
厂界下 风向 2	8:55	东南	1.9	29	100.5	多云	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121002-01	11
	8:51~9:51						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121002-05	0.414
	10:56	东南	1.8	32	100.3	多云	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121002-02	12
	10:53~11:53						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121002-06	0.429
	12:58	东南	1.9	33	100.2	多云	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121002-03	12
	12:55~13:55						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121002-07	0.415
	15:01	东南	1.7	33	100.2	多云	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121002-04	11
	14:57~15:57						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121002-08	0.436

嘉兴安联检测技术服务有限公司

检 验 检 测 报 告

厂界下 风向 3	8:56	东南	1.9	29	100.5	多云	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121003 -01	13
	8:51~9:51						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121003 -05	0.434
	10:57	东南	1.8	32	100.3	多云	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121003 -02	12
	10:53~11:53						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121003 -06	0.445
	12:59	东南	1.9	33	100.2	多云	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121003 -03	13
	12:55~13:55						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121003 -07	0.455
	15:03	东南	1.7	33	100.2	多云	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121003 -04	13
	14:57~15:57						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121003 -08	0.449
厂界下 风向 4	8:57	东南	1.9	29	100.5	多云	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121004 -01	14
	8:51~9:51						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121004 -05	0.461
	10:58	东南	1.8	32	100.3	多云	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121004 -02	14
	10:53~11:53						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121004 -06	0.467
	13:01	东南	1.9	33	100.2	多云	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121004 -03	14
	12:55~13:55						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121004 -07	0.472
	15:04	东南	1.7	33	100.2	多云	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121004 -04	13
	14:57~15:57						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121004 -08	0.478

嘉兴安联检测技术服务有限公司

检验检测报告

表 14 无组织废气检测结果表

采样地点	采样期间气象条件						检测项目	样品编号	检测结果
	采样时间 (07月01日)	风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (kPa)	天气 情况			
厂界上 风向 1	9:07	东南	2.3	28	100.7	晴	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121001-09	<10
	9:06~10:06						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121001-13	0.390
	11:09	东南	2.4	30	100.5	晴	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121001-10	<10
	11:08~12:08						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121001-14	0.382
	13:10	东南	2.3	31	100.4	晴	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121001-11	<10
	13:09~14:09						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121001-15	0.393
	15:12	东南	2.3	31	100.4	晴	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121001-12	<10
	15:11~16:11						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121001-16	0.387
厂界下 风向 2	9:09	东南	2.3	28	100.7	晴	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121002-09	12
	9:06~10:06						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121002-13	0.403
	11:11	东南	2.4	30	100.5	晴	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121002-10	12
	11:08~12:08						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121002-14	0.406
	13:12	东南	2.3	31	100.4	晴	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121002-11	13
	13:09~14:09						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121002-15	0.412
	15:14	东南	2.3	31	100.4	晴	臭气浓度 (无量纲)	JXYS2205121002-12	12
	15:11~16:11	东南	2.3	31	100.4	晴	总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	JXYS2205121002-16	0.417